

Smlouva o uplatnění certifikované metodiky č. ZF-QK1810391/20

zpracované v rámci řešení výzkumného projektu č. QK1810391

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

1. Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
se sídlem Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice
IČ: 60076658
DIČ: CZ60076658
zastoupená prof. PhDr. Bohumilem Jirouškem, Dr., rektorem JU
(dále jen „poskytovatel metodiky“)
2. OSEVA PRO s.r.o., odštěpný závod Výzkumný ústav olejin Opava
se sídlem Purkyňova 1653/10, 74601 Opava
IČ: 47813644
DIČ: CZ 47813644
zastoupená Mgr. Viktorem Vrbovským, jednatelem
(dále jen „uživatel metodiky“)

Článek 1

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je uplatnění certifikované metodiky (dále jen „metodika“) zpracované v rámci řešení výzkumného projektu (podpory na rozvoj výzkumné organizace) č. QK1810391 - Využití technik genomiky a transkriptomiky k tvorbě genových zdrojů a výchozích materiálů máku se specifickými vlastnostmi s názvem „**Metodika pro genotypizaci genetických zdrojů máku setého (*Papaver somniferum* L.) pomocí SSR a IRAP markerů**“.

Článek 2

Autorství metodiky a cíl uplatnění metodiky

- 2.1. Autory metodiky jsou [REDAKCE]
[REDAKCE] Zástupcem autorského týmu je [REDAKCE]
- 2.2. Cílem uplatnění metodiky je poskytnutí ucelených optimalizovaných návodů pro izolaci DNA a analýzu molekulárních markerů pro hodnocení odrudové pravosti a čistoty a pro identifikaci genetických zdrojů a odrud máku setého.

Článek 3

Rozsah uplatnění metodiky a předpokládané přínosy

- 3.1. Rozsah uplatnění metodiky je využívání optimalizovaných metod a postupů pro izolaci DNA z rostlinného materiálu a analýzu molekulárních markerů pro účely hodnocení odrudové pravosti a čistoty a pro identifikaci genetických zdrojů a odrud máku setého. Použití postupů popsaných v metodice povede ke zkrácení a zefektivnění procesu šlechtění a zejména identifikace příměsí, hodnocení čistoty a pravosti analyzovaných genotypů.

- 3.2. Molekulární markery popisované v této metodice mají značný ekonomický význam pro semenářské či obchodní firmy a šlechtitelská pracoviště (hodnocení pravosti a čistoty osiva, odrůdové deklarace produktu – semen, selekce genotypů při šlechtění). Vzhledem k tomu, že u většiny ekonomicky významných plodin dochází k zužování genetické diverzity, mohou právě molekulární markery velice rychle pomoci s genetickým popisem a identifikací odrůd. Výhodou těchto markerů je, že lze analyzovat mladé rostliny nedestruktivním způsobem a po rychlé analýze ponechat pouze rostliny žádaného genotypu, čímž se významně sníží náklady na dopěstování a doba šlechtění jedné odrůdy se může výrazně zkrátit. Mezi hlavní přínosy předkládané metodiky jsou rozšíření spektra technik a metodických postupů používaných v biotechnologické laboratoři, rozšíření portfolia technik a služeb prováděných v laboratoři, metodická a vzdělávací funkce. Přínosem pro šlechtitele je i rychlost analýzy, kdy pro detailní morfologickou analýzu je zapotřebí celá vegetace, výsledky molekulární analýzy jsou pak k dispozici i v řádu hodin.

Článek 4

Úprava vlastnických a užívacích práv k metodice

- 4.1. Poskytovatel metodiky je oprávněn nakládat s metodikou uvedenou v bodě 1.1.
- 4.2. Uživatel metodiky je oprávněn užívat tuto metodiku k dosažení cíle dle bodu 2.2. po dobu účinnosti této smlouvy. Časové omezení se nevztahuje na metodiky poskytované bezplatně dle bodu 5.1. a 5.8. této smlouvy.
- 4.3. Uživatel metodiky je povinen postupovat při nakládání s metodikou v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4. Poskytovatel metodiky prohlašuje, že zpracovaná metodika nezasahuje do práv jiných osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
- 4.5. Poskytovatel metodiky upozorňuje, že zpracovaná metodika, vyvinutá v rámci řešení výzkumného projektu/podpory na rozvoj výzkumné organizace, je smluvně přístupná všem potenciálním uživatelům.
- 4.6. Uživatel metodiky má právo předat metodiku jinému uživateli pouze se souhlasem poskytovatele metodiky.

Článek 5

Závěrečná ustanovení

- 5.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s tříměsíční výpovědní lhůtou. Výpovědní lhůta začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. V případě metodik poskytovaných bezplatně se smlouva uzavírá na dobu neurčitou.
- 5.2. Tato smlouva je v souladu s ustanoveními *Smlouvy o poskytnutí podpory na řešení výzkumného projektu MZe č. QK1810391 - Využití technik genomiky a transkriptomiky k tvorbě genových zdrojů a výchozích materiálů máku se specifickými vlastnostmi.*
- 5.3. Jakékoliv změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze po sobě číslovanými dodatky k této smlouvě, podepsanými zmocněnými zástupci smluvních stran.
- 5.4. Závazky, práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na eventuální právní nástupce smluvních stran.

5.5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

5.6. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis. Jeden stejnopis obdrží poskytovatel účelové/institucionální podpory na řešení výzkumného projektu/podpory na rozvoj výzkumné organizace, v rámci níž byla metodika zpracována.

5.7. Popis metodiky je součástí této smlouvy. Poskytovatel metodiky předá uživateli při podpisu smlouvy popis této metodiky i v elektronické podobě. V případě, že metodika bude následně vydána tiskem, předá poskytovatel metodiky bezprostředně po jejím vytištění uživateli metodiky originální výtisk s označením ISBN.



5.8. Metodika je poskytována uživateli metodiky bezplatně v případě, že je u projektu využito pravidel pro odvětví zemědělství, lesnictví a rybolovu dle čl. 31 ABER a čl. 30 GBER.

5.9. Údaje o uplatněné metodice pro evidenci v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) dodá příslušný poskytovatel účelové/institucionální podpory.

5.10. Tato smlouva bude uvedena ve zprávě o řešení výzkumného projektu/o využití podpory na rozvoj výzkumné organizace za rok 2017.

Za autora metodiky (za autorský tým)	
V Českých Budějovicích dne:	

Podpisy smluvních stran

Za poskytovatele metodiky	prof. PhDr. Bohumil Jiroušek, Dr. rektor, UJEP 
V Českých Budějovicích dne: 30-09-2020	(j
Za uživatele metodiky	
V Opavě dne: 21.7.2020	